

Jardin Botanique de la Ville
et de l'Université de Tours

En cette année 2013, nos dimanches verts fêtent leur 20 ans.

Depuis leur création, la volonté de ces interventions est de vous permettre de mieux connaître le monde Végétal et les collections du jardin. Ces dimanches ont pris avec le temps des formes diverses : conférences, visites ou ateliers.

Venez nombreux !

A chaque dimanche (sauf exceptions indiquées par un ✳), le rendez-vous est pris à 10h00 devant les serres de collection Biodivers du jardin

**Durée : de 1h30 à 2h00
Gratuit**

Informations téléchargeables sur : www.tours.fr
rubrique : « Au Quotidien » puis « Nature et Jardins »

📍 Contact :

**Pour tous renseignements et inscriptions (lorsqu'elles sont nécessaires 📍) :
du lundi au vendredi**

Alicia HAUTBOIS
02.47.76.40.65 ou
a.hautbois@ville-tours.fr

Dimanches Verts

2013

proposés par le Service des Parcs et Jardins
et la Direction Scientifique du Jardin Botanique

Janvier

6 janvier : à 10h00
Atelier

La taille des arbres et arbustes

La taille des arbres et des arbustes, sans être ni nécessaire, ni vitale à la vie ou la survie des plantes, est importante. Elle s'avère être un acte qui influence souvent la santé et le bien-être des plantes.

En effet, une bonne taille requiert un minimum de savoir, de pratique et ne s'improvise pas. C'est aussi une pratique dont nous avons tous fait l'expérience et vécu tour à tour comme corvée et plaisir.

La taille peut influencer sur la beauté des arbres (formes, silhouettes, etc.), leur productivité (fleurs, fruits, etc.), leur longévité et leur dangerosité grâce à des règles simples et faciles à assimiler.

Toutefois l'absence de taille n'empêche pas l'expression de leur beauté, il suffit d'observer la nature pour nous en convaincre.

L'atelier s'annonce être un espace informel et convivial d'initiation, d'apprentissage, d'échanges de savoirs, d'expériences et vous y êtes attendus nombreux.

Février

3 février : à 10h00
Conférence - Visite

Mieux consommer ici pour mieux préserver là-bas

Notre consommation toujours plus élevée en produits exotiques, incite les pays tropicaux à détruire des espaces naturels et nourriciers désormais en danger, pour développer des monocultures avides de place exportées en masse au détriment des écosystèmes.

Reconsidérer nos pratiques de consommation en les recentrant sur des productions locales ou exiger des échanges plus équitables et plus respectueux de l'environnement, font partie des leviers importants à actionner pour ne pas détruire ces lieux de vie lointains, d'une richesse qu'il appartient à tous de protéger.

Venez à la faveur de cette conférence visite, discuter de ces sujets autour des collections d'espèces végétales exotiques et tropicales des serres du Jardin Botanique.

Mars

3 mars : à 10h00
Conférence - Visite

Les bambous

A l'honneur lors de cette conférence-visite, les Bambous, plantes des plus emblématiques qui soient du monde végétal. De la famille des Poacées, comptant 80 genres et plus de 1200 espèces, les bambous fascinent. Tour à tour nourriture (certaines espèces), matériau écologique et durable de construction et de fabrication d'objets, carburant "vert" pour la cuisine et le chauffage, ces herbes géantes outre une pousse rapide (jusqu'à près d'un mètre par jour pour certaines espèces) et des fibres quasi imputrescibles, ont des qualités surprenantes.

Une présentation botanique non exhaustive sur la base d'espèces traçantes et non traçantes en sera faite, suivie d'un deuxième point qui traitera lui, de l'utilisation des bambous dans les jardins : en isolés, en massifs, en haies, en pots et en couvre sols.

Avril

7 avril : à 10h00
Conférence

*A la
découverte du
bonsaï*

Animé par le Club Littérati Bonsaï

Au programme, une présentation à l'aide d'un diaporama de photos de bonsaïs pour une approche des grands thèmes : Qu'est-ce qu'un bonsaï ? Comment choisir et acquérir un bonsaï ? Comment peut-on le former, l'entretenir et le conserver ? Les personnes du club Littérati Bonsaï, grâce à leurs magnifiques bonsaïs, vous feront découvrir les différentes espèces et leurs différentes formes.

Vous pourrez également échanger avec elles en fin de programme afin de profiter pleinement de leur savoir.

De plus, pour ceux qui le désirent, un **atelier complémentaire optionnel** est fixé le **dimanche 26 mai 2013** de 9h30 à 12h00 (voir des détails à la date correspondante)



Mai

5 mai : à 10h00
Visite

*Un site
au naturel :
Le Petit Cher **

Cette zone naturelle périurbaine d'environ 7ha, côtoie un quartier aux structures très contemporaines, celui des 2 lions. Cet espace est entretenu par le Service des Parcs et Jardins de manière à conserver un aspect naturel pour y maintenir une qualité de biodiversité qui se révèle très intéressante :

- plus de 200 espèces de plantes,
- 80 espèces d'oiseaux,
- 20 espèces de poissons,
- Présence régulière de castor,
- 29 espèces de libellules,
- Une quarantaine d'espèces de papillons de jour,

Et encore toutes ces études et inventaires sont incomplets à ce jour. Venez découvrir cette richesse durant une balade instructive dans ce lieu magique, coupé de la Ville.

*** Rendez-vous à 10h00 Sur le parking CGR (côté Avenue Marcel Dassault)**



26 mai : de 9h30 à 12h30 - Atelier

*A la
découverte du
bonsaï (suite)*

Animé par le Club Littérati Bonsaï

Cet **atelier est complémentaire et optionnel** à la conférence du dimanche 7 avril.

Il vous permettra d'assister à la mise forme d'un arbre et d'amener vos bonsaïs afin de recevoir des conseils et apprendre les gestes relatifs à la taille et l'entretien (arrosage, apport d'engrais, traitement ...)

Cet atelier se déroulera de 9h30 à 12h00 dans la salle d'animation du Jardin Botanique (à côté des serres de collection Biodivers) Il sera **sur inscription le dimanche 7 avril 2013 (ou par mail)** dans la limite d'une dizaine de personnes.

Juin

9 juin : à 10h00

Visite

Sortie Botanique : les plantes des rues **

Cette sortie est l'occasion de découvrir notre ville sous un aspect plus botanique et écologique. En effet une promenade étonnante au sein de la cité tourangelle, vers le quartier cathédrale, vous invite à découvrir ces espèces végétales qui poussent dans des endroits aussi insolites que sont nos trottoirs, nos murs ou nos toitures.

**** Rendez-vous à 10h00 Rue des Ursulines, face au cinéma Studios**

Juillet

7 juillet : à 10h00

Atelier - Visite

Les insectes au Jardin Botanique

Depuis quelques années, l'équipe du Jardin Botanique met en place des pratiques qui permettent aux insectes pollinisateurs, mais aussi auxiliaires (ceux qui régulent les populations de ravageurs), de s'implanter durablement sur le site. Ces nouveaux modes de culture ont d'ores et déjà porté leurs fruits et, en 2012, une étude a permis d'inventorier et de mieux connaître ces discrets hôtes du jardin.

Venez découvrir le résultat de ces inventaires et faire connaissance avec ces petites bêtes que vous côtoyez régulièrement en arpentant les allées.

📍 Sur inscription (voir les coordonnées en dernière page) : limité à 30 personnes

Septembre

1er septembre : à 10h

Conférence

Histoire des collections végétales du Jardin Botanique

Les étapes de l'évolution du Jardin depuis sa création en 1843, seront retracées lors d'une conférence passionnante qui s'appuie sur de nombreux documents d'archives afin de remonter le temps et vous faire découvrir l'étonnant passé de ce lieu emblématique de notre Ville.

En 2010, un livret concernant les animaux du Jardin Botanique a été édité. Dans le même esprit, voici une nouvelle brochure dédiée aux plantes du Jardin qui, en 170 ans, ont connu beaucoup de péripéties.



Octobre

6 octobre : à 10h00
Conférence - Visite

Les plantes invasives

Après une introduction générale sur le sujet, un premier chapitre concernera les aspects réglementaires qui encadrent la lutte contre les plantes invasives. Ensuite, une large présentation des espèces les plus représentées en Touraine sera effectuée, sans oublier les possibilités d'actions qui existent pour limiter ces menaces croissantes.

Pour finir la matinée et engager une discussion autour de cette thématique, une sortie pour observer ces plantes sera organisée dans le Jardin Botanique.



27 octobre : à 10h00
Atelier

Atelier Champignons

Au cours de cet atelier seront présentées, sous la forme d'une petite exposition, les espèces de champignons les plus communes en Touraine. Des exemples simples, basés sur l'observation des caractères macroscopiques, vous permettront d'identifier les champignons comestibles et, bien entendu, ceux dont il faut se méfier !

Les participants qui le désirent pourront apporter leur récolte pour identification.



Novembre

3 novembre : à 10h
Conférence - visite

Histoire des plantes dans notre alimentation

Saviez-vous que la châtaigne était un aliment de base au Moyen-âge ? Saviez-vous que sans Christophe Colomb nous n'aurions peut être pas connu la tomate ou la pomme de terre ?

Toutes ces histoires de plantes et bien d'autres anecdotes vous seront racontées.

L'histoire de notre alimentation végétarienne est une longue histoire dont les débuts sont encore peu connus car contrairement aux animaux, les légumes et les fruits ne laissent plus de traces une fois mangés !



Décembre

**1er décembre : à
10h00**

Conférence - Visite

*La recherche au
service de la
biodiversité*

Les végétaux sont des organismes originaux très présents, voire indispensables, dans notre vie quotidienne. Cette rencontre sera l'occasion d'aborder les biotechnologies végétales à travers la présentation de différentes techniques utilisées à ce jour, comme la culture *in vitro*, pour diversifier encore plus le végétal et utiliser au mieux son potentiel : la production de molécules à visée pharmaceutique pouvant en être un exemple.

Janvier 2014

**5 janvier : à 10h00
Atelier**

*Comment cultiver
des plantes
carnivores
chez soi ?*

📍 Sur inscription (voir les coordonnées en dernière page) : limité à 30 personnes

Sous la forme d'atelier participatif, nous aborderons les différentes pratiques culturelles qui permettent de conserver des plantes carnivores chez soi, ainsi que le matériel et les supports de culture nécessaires.

Des fiches pratiques, ainsi que des descriptions botaniques et écologiques vous seront présentées durant ces 2 heures. Si vous souhaitez faire partager votre passion, un espace sera dédié à l'échange de plantes.

